

九州総合通信局管内における過去の採択状況

採択年度	対象プログラム	課題名	提案機関	研究代表者
平成30年度 (2018)	ICT重点研究開発分野推進型 3年 枠(フェーズⅠ)	ソーシャルメディア仲介ロボットによる認知症自動診断予防システムの研究 開発	長崎大学	小林 透
		レンズレス高指向性・高感度・非冷却・近赤外線通信用センサーデバイス に関する研究開発	九州工業大学	有馬 裕
		ICT研究者育成型研究開発 中小企 業枠(フェーズⅠ)	低遅延・高信頼な産業用無線ネットワークシステムを用いた高精度測位 に関する研究開発	株式会社レイドリクス
平成29年度 (2017)	地域ICT振興型研究開発 (フェーズⅠ)	ICTを活用した牛のモニタリングシステムの開発に関する研究	宮崎大学	ティティズイン
		高度画像復元技術を用いた超小型内視鏡イメージング	北九州市立大学	奥田 正浩
	電波有効利用促進型研究開発 若 手ワイヤレス研究者等育成型 (フェーズⅠ)	周波数有効利用と超高時間分解能を実現する電波環境適応型レーダ の研究開発	北九州市立大学	松波 勲
平成28年度 (2016)	地域ICT振興型研究開発 (フェーズⅠ)	自然災害が多発する阿蘇地域における防災・減災のための無人航空機 を用いた時空間地形情報システム	熊本大学	尾原 祐三
		医療事故の発生を抑制する医療事故発生予測技術を可能とするビッグ データ解析基盤の研究開発	熊本県立大学	白水 麻子
	若手ICT研究者等育成型研究開発 (フェーズⅠ)	IoTビッグデータのための非線形解析システムの研究開発	熊本大学	松原 靖子
	電波有効利用促進型研究開発 若 手ワイヤレス研究者等育成型 (フェーズⅠ)	3次元高密度実装技術を用いた第5世代携帯端末用60GHz帯3次元指向 性制御アンテナの研究開発	鹿児島大学	吉田 賢史
平成27年度 (2015)	地域ICT振興型研究開発 (フェーズⅠ)	アクティブ光空間通信システムの通信品質向上に関する研究開発	佐賀大学	辻村 健
		人や環境をセンシングする運転支援システムに関する研究	九州大学	杉原 真
	重点領域型研究開発(フェーズⅠ)	指先ひとつで社会とつながる高齢者向けソーシャルメディア仲介ロボット の研究開発	長崎大学	小林 透
	電波有効利用促進型研究開発 若 手ワイヤレス研究者等育成型 (フェーズⅠ)	大規模匿名データ解析に基づく非言語型誘導を実現するスマートナビの 研究開発	鹿児島大学	川崎 洋
平成26年度 (2014)	地域ICT振興型研究開発 (フェーズⅠ)	第5世代移動通信に向けた高周波共振子の研究開発	福岡工業大学	家形 諭
		Webナビゲーションと近距離無線通信技術によって公共交通の体系化を 促し地域発ITSモデルの構築を目指す研究開発	長崎県立大学	森田 均
		実空間情報連動型ネットワークシステムの研究開発	ネットワーク応用技術研 究所	中村 勝一
	システム開発の設計工程におけるセキュリティ分析手法の研究開発	九州大学	福田 晃	
若手ICT研究者等育成型研究開発 (フェーズⅠ)	共進化型最適化を用いた2次元コード真贋判定用電子透かし設計方式の 研究開発	鹿児島大学	小野 智司	
電波有効利用促進型研究開発 若 手ワイヤレス研究者等育成型 (フェーズⅠ)	無線LAN端末密度の高い環境下における周波数の高効率利用を目的と した次世代マルチアクセス方式に関する研究開発	九州工業大学	レオナルドジュ ニア ラナンテ	
平成25年度 (2013)	地域ICT振興型研究開発	アクティブ光空間通信システムの研究開発	佐賀大学	辻村 健
		防災・減災情報を効果的に伝送するメッシュネットワーク型インテリジェ ント拡声システムの研究開発	熊本大学	菅木 禎史
		高遅延インターネットにおけるTCPスループット向上システムの研究開発	鹿児島大学	升屋 正人
	ICTイノベーション創出型研究開発 (フェーズⅠ)	ディスレクシアの児童・生徒達のための手書き文字・数式入力インタ フェースの研究開発	(公財)九州先端科学 技術研究所	鈴木 昌和
	多変数多項式システムを用いた安全な暗号技術の研究	(公財)九州先端科学 技術研究所	安田 貴徳	
若手ICT研究者等育成型研究開発	動的周波数管理技術を内在した超高分解能レーダによるリアルタイム周 辺監視システムの研究開発	北九州市立大学	松波 勲	
電波有効利用促進型研究開発 先進的電波有効利用型 (フェーズⅠ)	ヒューマンクラウドセンシングによるユーザ参加型実世界リアルタイム情 報検索技術の研究開発	九州大学	島田 敬士	
テラヘルツ波による100Gbit/s級リアルタイム無線伝送技術の研究開発	九州大学	加藤 和利		
平成24年度 (2012)	地域ICT振興型研究開発	人の動きをやさしく支援する地域ITS利活用基盤に関する研究開発	九州大学	古川 浩
		地域住民組織による災害時要援護者支援システムの研究開発	宮崎公立大学	辻 利則
		オートGPSとIMES屋内測位による広域観光の動態把握と回遊誘発情報 提供システムの開発研究	福岡大学	斎藤 参郎
		スマートテレビを活用した独居高齢者等の安心・安全ネットワークシス テムの志布志モデルの実証実験研究	(株)鹿児島TLO	藤田 晋輔
	ICTイノベーション創出型研究開発	超広帯域マイクロ波変調レーザを用いたスポットライト方式合成開口レー ダの開発研究	九州大学	間瀬 淳
		純スピン流を利用した半導体不揮発多値メモリの要素技術開発	九州大学	浜屋 宏平
若手ICT研究者等育成型研究開発	監視におけるプライバシー問題の根本的解決と病院内実証実験	九州大学	谷口 倫一郎	
超低消費電力連想メモリとその応用に関する研究開発	鹿児島大学	中原 啓貴		

平成23年度 (2011)	地域ICT振興型研究開発	多対多対応型モバイルテレメディシン遠隔医療システムの開発と実用化	熊本医療センター	高橋 毅	
		農業分野におけるエナジーハーベスト型環境モニタリングシステムの高度化を基盤としたナレッジマネジメントプラットフォームに関する研究開発	(公財)ハイパーネットワーク社会研究所	工藤 賢	
		人に優しくスマートな放牧管理を実現する無線生体管理システムの研究開発	九州大学	後藤 貴文	
	ICTイノベーション創出型研究開発	光周波数同期フォトニックネットワークの概念実証と当該ネットワークにおける高コヒーレンス光通信技術の研究開発	大分大学	古賀 正文	
平成22年度 (2010)	地域ICT振興型研究開発	勾いイメージセンサによる情報創出に関する研究開発	九州大学	林 健司	
		若手ICT研究者等育成型研究開発	連結磁気渦構造を用いたチューナブルマイクロ波フィルタの開発	九州大学	冢形 諭
		ICTイノベーション創出型研究開発	4次元メディアシステムの研究開発	鹿児島大学	川崎 洋
平成21年度 (2009)	地域ICT振興型研究開発	大都市圏におけるマルチエレメントGAを用いた交通制御の研究開発	熊本大学	内村 圭一	
		防災用多機能観測・転送システムの研究開発	北九州市立大学	山本 郁夫	
		中小規模コミュニティ向けインフラ構築のための無線アドホックネットワーク実用化基盤技術の研究開発	(株)ネットワーク応用技術研究所	高木 宏	
	若手ICT研究者育成型研究開発	多様なニーズの児童生徒に対応するマルチメディア教科書等の研究開発	大分大学	西野 浩明	
平成20年度 (2008)	地域ICT振興型研究開発	地域の「可触化」を基盤とする多覚的情報 コミュニケーション手段の研究開発	熊本県産業技術センター	土村 将範	
		地域企業支援のためのWEB利用CAE解析支援システムの構築・応用に関する研究開発	大分県立芸術文化短期大学	凍田 和美	
		地域住民の「信頼」と「人間関係」を基盤にした地域防災SNSに関する研究開発	(公財)九州先端科学技術研究所	鈴木 昌和	
		多様なニーズの児童生徒に対応するマルチメディア教科書等の研究開発	九州大学	高野 茂	
	若手ICT研究者育成型研究開発	専門家の知識と群衆の観知を融合する次世代図鑑検索システムの研究開発	九州工業大学	和田 親宗	
平成19年度 (2007)	地域ICT振興型研究開発	u-リハビリ空間実現のための歩容情報センシングの研究開発	佐賀大学	新井 康平	
		WINDS衛星を介した災害時バックアップ通信および防災情報通報システムの研究開発	長崎大学	石松 隆和	
		離島へき地の在宅介護力向上のための遠隔ケアシステムの開発	熊本大学	宇佐川 毅	
		通信帯域に依存しないユニバーサルラーニングシステムに関する研究開発	宮崎公立大学	辻 利則	
平成18年度 (2006)	地域ICT振興型研究開発	非人口集中地域におけるローカルエリア防災情報共有システムの研究開発	九州大学	堀 良彰	
平成17年度 (2005)	地域ICT振興型研究開発	高信頼型マルチホップ無線通信基盤技術の研究開発	九州大学	堀 良彰	
平成16年度 (2004)	特定領域重点型研究開発	条件不利地域におけるコミュニティ・ブロードバンドの整備に関する研究	鹿児島大学	升屋 正人	
平成15年度 (2003)	特定領域重点型研究開発	エージェントコミュニティネットワークを基盤とした地域中小企業間商取引支援環境の開発	九州大学	雨宮 真人	
	地域情報通信技術振興型研究開発	2次元プラズモン共鳴効果を利用した室温動作高効率テラヘルツ帯フォトミキサーの研究開発	九州工業大学	尾辻 泰一	
平成14年度 (2002)	特定領域重点型研究開発	情報通信支援による環境負荷低減農業技術開発研究	熊本大学	池上 知顯	
	研究主体育成型研究開発	実体に基づいたプロアクティブ・ヒューマンインターフェイスに関する研究開発	九州大学	長谷川 勉	
平成13年度 (2001)	特定領域重点型研究開発	味覚情報通信に関する研究	九州大学	都甲 潔	
	研究主体育成型研究開発	高速・高信頼情報通信ネットワークを実現するためのトラフィック制御技術に関する研究	九州工業大学	川原 憲治	